

# Ecommerce MongoDB

Giovani da Silva

Maio 2020

## 1 Objeto e funcionalidades

Objetivo desse projeto é com um auxílio de uma interface gráfica construir uma aplicação que simula um sistema simples de Ecommerce.

## 2 Bibliotecas utilizadas

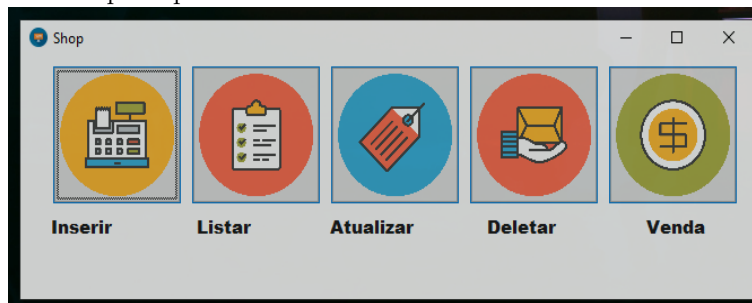
**PySimplegui**(<https://pypi.org/project/PySimpleGUI/>) : Uso da interface gráfica.

**pymongo**: Uso do banco de dados mongoDB.

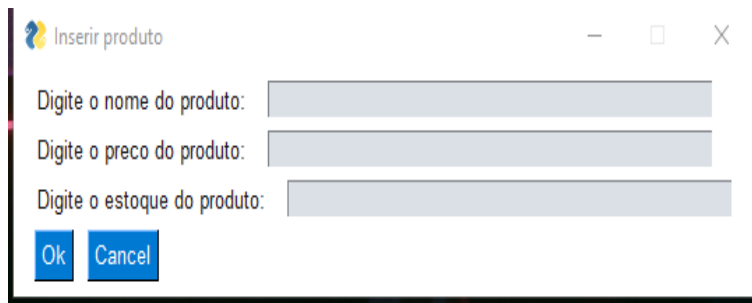
**bson**: Tratamento de erros.

## 3 Funcionamento

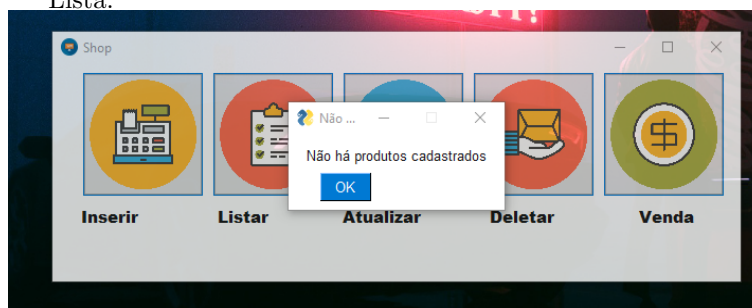
Tela principal:



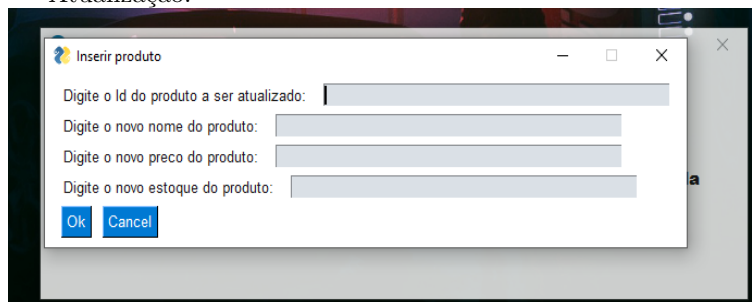
Inserir produto:



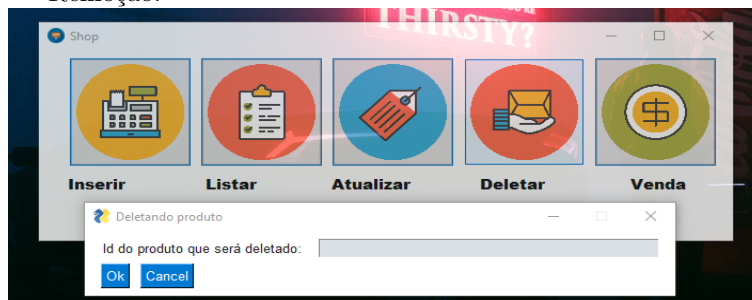
Lista:



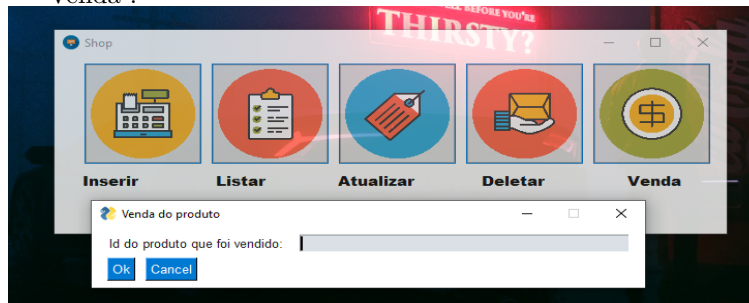
Atualização:



Remoção:



Venda :



## 4 Versões Futuras

-Mais opções, estatísticas via matplotlib.